

Colonoscopie virtuelle

Hôpital de Chicoutimi

Qu'est-ce que c'est?

Votre médecin vous a prescrit une colonoscopie virtuelle. Cet examen a pour but d'explorer le gros intestin afin de dépister des pathologies intestinales (ex. : polype). La colonoscopie virtuelle nécessite une insufflation d'air pour distendre le côlon. Aucune sédation ou anesthésie n'est nécessaire. Le traitement informatique des images permet la reproduction d'images tridimensionnelles (3d) de la cavité et de la paroi du côlon.



- La durée de l'examen est d'environ 30 minutes.
- Les résultats de votre examen seront transmis à votre médecin.
- Ces examens se font sur rendez-vous seulement, une secrétaire vous contactera.
- S'il vous est impossible de vous présenter à votre rendez-vous, avisez-nous au 418 541-1234, poste 202296.

Préparation à l'examen

Les informations suivantes sont très importantes à savoir pour l'équipe médicale. Il faudra nous indiquer, lors de l'appel de votre rendez-vous, si vous :

- avez des allergies à certains médicaments;
- êtes diabétique (une infirmière communiquera avec vous pour la prise de vos médicaments);
- êtes insuffisant rénale;
- souffrez de glaucome;
- avez un problème de prostate.

N.B. Vous devez demeurer à jeun à partir de minuit la veille de votre examen.

Un dépliant vous sera remis ainsi qu'une bouteille de baryum. Comme mentionné dans le dépliant, vous devez suivre la diète alimentaire et la préparation de l'intestin à la lettre. Il sera très important de boire la bouteille de baryum fournie par le département de radiologie. Il sera important de cesser la prise de comprimés de fer et de vitamines.

Le jour de l'examen

- Ne portez aucun bijou ou piercing. Laissez les objets de valeur à la maison.
- Apportez vos cartes d'assurance maladie et d'hôpital. Si vous n'avez pas de carte d'hôpital, présentez-vous 15 minutes avant l'heure de votre rendez-vous au guichet n° 4 de la clinique externe pour l'obtenir.
- Si vous êtes diabétique, apportez votre médication.
- Vous pouvez prendre vos autres médicaments tels que anticoagulants, antiplaquettaires et anti-inflammatoire sauf si avis contraire de votre médecin.
- Présentez-vous en radiologie au premier étage de l'hôpital de Chicoutimi dans l'aile B. Une secrétaire vous accueillera.
- À votre arrivée, un questionnaire sera rempli.
- Vous devrez retirer vos vêtements et porter une jaquette d'hôpital.
- Un médicament qui ralentit les spasmes de l'intestin vous sera administré sauf si vous souffrez de glaucome non traité ou de problèmes de prostate.
- Vous serez installé sur le côté gauche.
- Une petite canule souple en plastique sera introduite dans le rectum et du CO2 sera insufflé dans votre côlon.

- Vous devrez par la suite vous tourner pour uniformiser l'air dans votre colon.
- Des séries d'images seront ensuite réalisées sur le dos, sur le ventre et dans d'autres positions, au besoin.
- Une fois l'examen complété, la canule sera retirée et vous aurez accès aux toilettes.
- Si vous avez des questions, n'hésitez pas à en parler au technologue.

Une fois l'examen terminé

- Vous pouvez reprendre vos activités normales.
- Reprenez une diète progressive en mangeant de petits repas et en augmentant graduellement vos portions.
- Pensez à boire de l'eau pour faciliter l'élimination du baryum.
- Pour les diabétiques, il est conseillé d'aller déjeuner rapidement et de prendre vos hypoglycémiantes oraux ou vous injecter votre insuline (la cafétéria de l'hôpital se trouve au rez-de-chaussée).
- Les résultats seront interprétés par un radiologiste et acheminés à votre médecin.